

## **NEC Electronics Europe richtet europäisches Qualitätszentrum ein**

### ***Das erweiterte Serviceangebot ist Garant für eine erweiterte Qualitätssicherung***

**DÜSSELDORF, 5. Oktober 2006** – NEC Electronics Europe gibt die erfolgreiche Einrichtung des European Quality Centre (EQC) in Düsseldorf bekannt. Von dort aus werden, insbesondere für die europäischen Automotive- und Industriegeschäft Kunden, Aufgaben und Serviceleistungen im Bereich Qualitätssicherung und Fehleranalyse gebündelt. Die Einrichtung des EQC entspricht der von NEC Electronics in diesem Jahr angekündigten globalen Strategie zur weiteren Stärkung seines Mikrocontroller-Geschäfts. Der aktuell weltweit führende Anbieter von 32-bit MCUs strebt für das Jahr 2010 die führende Position unter den Lieferanten von Mikrocontrollern (MCUs) für Automobilanwendungen an.

Die Gründung des EQC soll einen Beitrag zur Sicherung eines erhöhten Qualitätsniveaus leisten. Im Bereich der Halbleiter sind die Qualitätssicherungs-Anforderungen bei MCUs für den Automobilmarkt besonders hoch. Unerlässlich ist unter anderem eine rasche und flexible Reaktion der Zulieferer. NEC Electronics kann bereits jetzt eine der niedrigsten Ausfallraten der Industrie vorweisen und setzt sich auch für die Zukunft immer höhere Zuverlässigkeits- und Qualitätssicherungs-Standards.

„Das neue European Quality Centre wurde in der Düsseldorfer Europazentrale von NEC Electronics eingerichtet. Die dort bisher bereits abgewickelten Qualitätssicherungs-Aktivitäten werden im EQC mit dem FehleranalySELabor zusammengeführt“, berichtet Matthias Voigt, General Manager der Engineering Group von NEC Electronics Europe. „Die Unterbringung der Qualitätssicherung und Fehleranalyse am selben Standort wird NEC Electronics in die Lage versetzen, unsere Kunden noch zeitnaher und umfassender mit geeigneten Lösungen zu unterstützen.“

Dank Investitionen in modernste Analyseverfahren und -geräte können im EQC bei Bedarf alle Schritte zur Ursachenklärung möglicher Fehler in Mikrocontrollern vorgenommen werden. Durch Übernahme aller Geräte zur Produktqualifikation kann das EQC weitere wichtige Funktionen, die sich bereits in der Europazentrale von NEC Electronics Europe befinden, wirksam ergänzen. Dies sind beispielsweise der technische Produkt-Support, das System- und Chipdesign sowie die Entwicklung von Prüfprogrammen und allgemeine Qualitätssicherungs-Verfahren.

## **NEC Electronics Europe richtet europäisches Qualitätszentrum ein**

NEC Electronics strebt einen immer besseren Service für seine Kunden an und geht davon aus, seinen Marktanteil auf dem rapide expandierenden Gebiet der Automotive-MCUs mit den heute vorgestellten Maßnahmen weiter ausbauen zu können. Weltweit steuert NEC Electronics bis 2010 einen Marktanteil von 20 % im Automotive-MCU Geschäft an, was einem Umsatz von ca. 1 Mrd. Euro entspricht.

###

### **Über NEC Electronics (Europe) GmbH**

NEC Electronics (Europe) GmbH mit Hauptsitz in Düsseldorf ist einer der führenden europäischen Anbieter von Halbleiterlösungen. Mit einem kompletten Spektrum von Standardprodukten, System-on-a-Chip-Lösungen (SoC) und kundenspezifischen Entwicklungen entspricht NEC Electronics den hohen Kundenerwartungen in Bezug auf Preis, Leistung und Time-to-Market. Modernste Fertigungsstätten der Muttergesellschaft NEC Electronics Corporation erfüllen dabei die wachsende Kundennachfrage nach hohen Stückzahlen. NEC Electronics (Europe) GmbH ist darüber hinaus der alleinige Absatz- und Marketing-Kanal für LCD-Module der NEC LCD Technologies Ltd.. Weitere Informationen über NEC Electronics finden Sie unter <http://www.eu.necel.com>.

###

### **Mediakontakt**

Oliver Lüttgen  
NEC Electronics (Europe) GmbH  
+ 49-211-6503-1469  
[Oliver.Luettgen@eu.necel.com](mailto:Oliver.Luettgen@eu.necel.com)